miniature コードフリーストップ

HZ-EWF100

取付ネジピッチ	
58mm	適合ランプ HYO110V20WT20E12CK（別売） 消費電力 20W 定格電圧 100V 周波数 50Hz/60Hz

ModuleX

Install Guide | LIGHTING FIXTURE

取付説明書（照明器具）

安全に施工していただくために《 各作業前に必ずご確認ください 》

⚠ 警告：誤って使用すると、人身事故につながるおそれがあります。	⊘ ：禁止事項
⚠ 注意：誤って使用すると、物的損害につながるおそれがあります。	❗ ：厳守事項

取付前に	⚠警告	⊘	この器具は、一般通常環境の屋内専用器具です。 下記の使用環境・条件では使用不可です。（落下・感電・火災の原因） ●周囲温度0℃以下35℃以上 ●湿気の多い所 ●屋外 ●空調や風の受ける所 ●振動、衝撃を受ける所 ●直射日光の当る場所 ●器具重量に耐えられない天井 ●傾斜・凹凸天井 ●壁面 ●床面 ●火気の近く ●粉塵、腐食性ガス 発生場所 ●天井内が断熱施工されている所（20cm以上 10cm以上 断熱材 ○ ／ 断熱材 ×） 使用環境に適合するかの判断が困難な場合は、お問い合わせください。
	⚠注意	❗	被照射面距離は、器具本体表示または仕様書に従ってください。（被照射物の変質・変色等の原因）
電気配線時に	⚠警告	❗	電気工事は必ず有資格者が行ってください。（事故の原因）
		❗	交流電源をご使用ください。電源周波数は器具の銘板に従い正しく使用してください。（感電・火災の原因） （インバータおよび白熱灯器具は50Hz・60Hz 共用）
		❗	電源電圧は、器具銘板または本説明書に記載されている電圧±6%内でご使用ください。（ランプ短寿命・感電・火災の原因）
		❗	配線部品を使用の際は、破損のないことを確認のうえ使用してください。（落下・損傷の原因）
器具取付時に	⚠警告	❗	器具やランプの取付は、器具本体表示または本説明書に従い確実に行ってください。（落下・感電・火災の原因）
		❗	ランプ装着の際は必ず電源を切ってください。（感電の原因）
		⊘	点灯中、消灯直後は高温のため器具に触らないでください。（やけどの原因）
		⊘	布や紙、断熱材を器具の上に置いたり被せたりしないでください。（不点灯、火災の原因）
		⊘	器具の隙間に金属や燃えるものを入れないでください。（感電、火災、器具故障の原因）
		❗	器具取付部以外の本体外郭が天井内外の造営材やダクト等の設備に接触しないように施工してください。 （落下・感電・火災の原因）
		⊘	器具の分解・改造はしないでください。（感電・火災・落下・故障の原因）
		⊘	濡れた手で作業しないでください。（感電の原因）
		❗	煙や異臭等の異常を感じた場合は、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼してください。（感電・火災の原因）
	⚠注意	❗	器具の吊り長さ範囲内の距離に物や造作等があると震災時等の揺れによって破損する恐れがあります。

HZ-EWF100

取付内容		取付図	注意図
	ランプ取付（器具装着済）	1 2 3 4 5 ランプ （別売）	⚠c
1 2 3 4 5	ソケットに上側ナットを通す シェードを通す シェードを持ち上げながら下側ナットを取付る ソケットにランプを装着する 下側ナットと上側ナットでシェードを挟むように締める		電源OFF 上側ナット 1 締める 下側ナット 3 締める ソケット 2 シェード 5 4 ランプ （別売）
⚠c	ランプ装着の際は電源をお切りください。 ソケット接合部の化粧ナットと上側ナットが隙間なく固定されるよう調整しながら締めてください。		
	結線方法	1 フランジ	
1	電源線はフランジ内で直結線		

取付内容		取付図	注意図
	天井への設置	1 1 ネジ 本体 40° 取付ピッチ58 28 取付穴 （2ヶ所） 天井面電源穴	
1	付属のネジ（2本）で本体を天井面に固定		
⚠	天井強度をよくご確認ください		
	吊り高さの調節	ワイヤーグリップ 1 電源コード 2 化粧カバー ワイヤー ワイヤーグリップ 1 押す ワイヤー ワイヤーは最長1.5mまで伸ばせます 化粧ナット 3	⚠d 水平方向の離隔距離 吊り長さ×0.87 揺れ角　最大約120° （震度6〜7） 器具の揺れ 壁、柱等 器具どうしの衝突 吊り長さ範囲内 （最大で半径1.6m）
1 2 3	ワイヤーグリップを押してロックを解除し、ワイヤー長さ調節 １でセットしたワイヤー寸法に合わせ電源コードの長さを調節。 余ったコードは化粧カバーの内側に押し込んで納める 化粧カバーを化粧ナットで固定		
⚠d	震災時等の揺れによって、器具の吊り長さの範囲に物や造作等があると破損する恐れがありますのでご注意ください。 参考値：取付位置を中心に最大で半径1.6m 震度6〜7の場合、器具の揺れの角度は約120°の範囲		

お問い合わせは　株式会社ウシオスペックス

TOKYO　TEL. 03-5768-3681　東京都渋谷区恵比寿南1-20-6第21荒井ビル

OSAKA　TEL. 06-6305-3501　大阪市淀川区西中島5-6-9新大阪第一ビル9F

FUKUOKA　TEL. 092-732-4211　福岡市中央区大名1-8-30-1

■器具の寿命について

照明器具には寿命があります。
設置して8〜10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。

※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯です。（JIS C 8105-1解説による）

・周囲温度が高い場合・点灯時間が長い場合などは寿命が短くなります。
・3年に1回は工事店等の専門家による点検をお受けください。
　点検せずに使い続けるとまれに火災・感電・落下などに至る恐れがあります。

■保証について

保証期間	商品のお買い上げ日（お受取日）より「1年間」（照明器具本体） ※1日の点灯時間が、20時間を超える場合は、半年間です。
保証内容	保証期間内の、「無料修理」または「代替品への交換」
免責事項	下記の場合、保証の適用外と致しますので、ご注意ください。 ○使用方法・施工方法の誤りによる事故・故障（取付・取扱説明書の内容厳守） ○当社及び当社指定サービス店以外での、修理・改造 ○器具の改造・部品の組み換えによる事故・故障 ○経年変化（塗装面劣化・メッキ面の自然褐色など） ○取付場所を移設した場合の事故・故障 ○火災・地震・水害・落雷など、天災による事故・故障 ○指定外の電圧・周波数等による事故・故障 ○指定外のランプ使用による事故・故障 ○認定外の設置場所（水気・振動・粉塵・塩害など）による事故、故障 ○製品以外の損害への補償（建物の損害・営業的な損害など） ○ランプなどの消耗品の保証

■アフターサービスについて

修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い求めの販売店または弊社営業所にお問い合わせください。

作成2011.1.5

お問い合わせは　株式会社ウシオスペックス

TOKYO　TEL.03-5768-3681
東京都渋谷区恵比寿南1-20-6第21荒井ビル

OSAKA　TEL.06-6305-3501
大阪市淀川区西中島5-6-9新大阪第一ビル9F

FUKUOKA　TEL.092-732-4211
福岡市中央区大名1-8-30-1

ModuleX

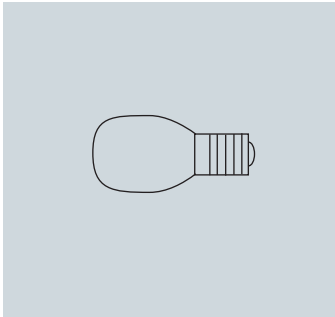
ModuleX Maintenance

ModuleXを安心してお使い頂くために

HZ-EWF100

Maintenance guide

HZ-EWF100

適合電圧	100V
消費電力	20W
オプション装着	-
型番記載	器具ボディ内側にシール記載

交換用適合ランプ

東芝ライテック

型番

HYO110V20WT20E12CK(E12)

定格寿命　2,000時間

※ランプ交換の際は必ず電源をお切りください

安全にメンテナンスしていただくために《 必ずご確認ください 》

警告：誤って使用すると、人身事故につながるおそれがあります。	⃠：禁止事項
注意：誤って使用すると、物的損害につながるおそれがあります。	❗：厳守事項

警告	❗	器具やランプの取付は、器具本体表示または本説明書に従い確実に行ってください。（落下・感電・火災の原因）
	❗	ランプ装着の際は必ず電源を切ってください。（感電の原因）
	⃠	点灯中、消灯直後は高温のため器具に触らないでください。（やけどの原因）
	⃠	布や紙、断熱材を器具の上に置いたり被せたりしないでください。（不点灯、火災の原因）
	⃠	器具の隙間に金属や燃えるものを入れないでください。（感電、火災、器具故障の原因）
	❗	器具取付部以外の本体外郭が天井内外の造営材やダクト等の設備に接触しないように施工してください。（落下・感電・火災の原因）
	⃠	器具の分解・改造はしないでください。（感電・火災・落下・故障の原因）
	⃠	濡れた手で作業しないでください。（感電の原因）
	❗	煙や異臭等の異常を感じた場合は、すぐに電源を切り、工事店に修理を依頼してください。（感電・火災の原因）
注意	❗	器具の吊り長さ範囲内の距離に物や造作等があると震災時等の揺れによって破損する恐れがあります。

■ランプ、オプションの交換について

取付内容	取付図	注意図
ランプ取付（器具装着済） 1 ソケットに上側ナットを通す 2 シェードを通す 3 シェードを持ち上げながら下側ナットを取付る 4 ソケットにランプを装着する 5 下側ナットと上側ナットでシェードを挟むように締める	1 2 3 4 5 ランプ（別売）	⚠c 電源OFF 上側ナット 1 締める ソケット 下側ナット 2 シェード 3 締める 5 4 ランプ（別売）
⚠c ランプ装着の際は電源をお切りください。 ソケット接合部の化粧ナットと上側ナットが隙間なく固定されるよう調整しながら締めてください。		
吊り高さの調節 1 ワイヤーグリップを押してロックを解除し、ワイヤー長さ調節 2 1でセットしたワイヤー寸法に合わせ電源コードの長さを調節。余ったコードは化粧カバーの内側に押し込んで納める 3 化粧カバーを化粧ナットで固定	ワイヤーグリップ 1 電源コード 2 化粧カバー ワイヤー 1 押す ワイヤーグリップ ワイヤー ワイヤーは最長1.5mまで伸ばせます 化粧ナット 3	⚠d 水平方向の離隔距離 吊り長さ×0.87 揺れ角 最大約120°（震度6～7） 器具の揺れ 壁、柱等 器具どうしの衝突 吊り長さ範囲内（最大で半径1.6m）
⚠d 震災時等の揺れによって、器具の吊り長さの範囲に物や造作等があると破損する恐れがありますのでご注意ください。 参考値：取付位置を中心に最大で半径1.6m 震度6～7の場合、器具の揺れの角度は約120°の範囲		